

IKT - Seminar

# Grundkurs Kanalsanierung

Online: 03. und 10. und 17. September 2026



## SEMINARINHALT:

### Kompaktwissen für Neueinsteiger und Quereinsteiger

Wer neu in die Kanalsanierung einsteigt, aus einem anderen Fachgebiet kommt oder ein neues Aufgabenfeld übernimmt, braucht einen klaren Überblick über Verfahren, Einsatzbereiche und die Verfahrenswahl.

### Drei Seminartage – vier Themenblöcke:

- Tag 1: Reparatur
- Tag 2: Renovierung
- Tag 3: Erneuerung und Dichtheitsprüfung

### Ihr Nutzen:

Verfahren der Kanalsanierung kennenlernen, einen Überblick über Einsatzbereiche und Grenzen erhalten und Entscheidungshilfen zur Verfahrenswahl mitnehmen.

### Themenblock 1: Reparatur

- Überblick über Reparaturverfahren
- Roboterverfahren, Kurzliner, Innenmanschetten, partielle Injektion
- Schachtsanierung
- Einsatzbereiche, Grenzen und typische Anwendungsfälle

### Themenblock 2: Renovierung

- Überblick über Renovierungsverfahren
- Rohrstrangverfahren, Einzelrohrverfahren, Wickelrohrverfahren, Schlauchliningverfahren
- technische Randbedingungen und Anwendungsgrenzen
- Entscheidungshilfen zur Verfahrenswahl

### Themenblock 3: Erneuerung

- Erneuerung in geschlossener Bauweise
- Rohrberstverfahren, Pipe-Eating mit Mikrotunnelbau, Rohrvortrieb
- Einsatzbereiche und Hinweise zur Verfahrenswahl

### Themenblock 4: Dichtheitsprüfung

- Dichtheitsprüfung nach DIN EN 1610 mit Wasser und Luft für Freispiegelleitungen
- Prüfungen für Druckrohrleitungen
- Übungen und Anwendungsbeispiele

### Methodik:

- direkt nutzbare Grundlagen für den Arbeitsalltag
- bebilderte Verfahrensübersichten
- Videomaterial aus der Praxis
- Entscheidungshilfen zur Wahl der Sanierungstechnik
- Übungen und Berechnungen

## REFERENT



**Sebastian Kaddoura**

Planungsingenieur,  
Stadtentwässerung Herne

# ANMELDUNG



## Seminarleiter

**Dr.-Ing. Serdar Ulutaş, MBA**

Tel.: 0209 17806-32

ulutas@ikt.de



## Ansprechpartnerin Teilnehmer

**Silke Richter**

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

## Grundkurs Kanalsanierung

### Kurstermine:

Online: 03. und 10. und 17. September 2026  
von **jeweils 9:00 - 16:00 Uhr**

### Teilnahmegebühr:

regulär:	1.695 Euro
Mitglied IKT-Fördervereine:	1.525 Euro
Teilnehmer KomNetABWASSER:	kostenfrei

### Technische Hinweise bei Online-Teilnahme:

Das Meeting findet über **Zoom** statt. Bitte sorgen Sie für eine stabile Internetverbindung und die notwendige technische Ausstattung (Mikrofon, Kamera, aktuelle Zoom-Version).

Etwa eine Woche vor der Veranstaltung erhalten Sie einen Link zu unserem Online-Seminarraum. Der virtuelle Seminarraum ist jeweils 15 Minuten vor Veranstaltungsbeginn für einen Technik-Check geöffnet.

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**  
[www.komnetabwasser.de](http://www.komnetabwasser.de)
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**  
[www.ikt.de/foerderevereine](http://www.ikt.de/foerderevereine)

### Veranstalter:

**IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur**

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0; Fax: 0209 17806-88; E-Mail: [info@ikt.de](mailto:info@ikt.de)

Senden Sie uns Ihre Fragen und Fallbeispiele gerne im Vorfeld per E-Mail zu.

Teilnehmer/-in

Institution

Telefonnummer

Straße

PLZ/Ort

E-Mail Teilnehmer/-in

E-Mail Anmeldebestätigung

E-Mail Rechnung

Mit diesem Seminar können Sie sich **rezertifizieren** als:

IKT-Zert. Berater Grundstücksentwässerung

IKT-Zert. Kanalsanierungsmanager

IKT-Zert. Berater Starkregenvorsorge

IKT-Zert. Kanalbetriebsmanager

IKT-Zert. Schachtsanierungsmanager

IKT-Zert. Regenwassermanager

Mit der Unterschrift bestätige ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für die Teilnahme an der oben genannten Veranstaltung. Nachzulesen unter [www.ikt.de/agb-seminar-anmeldung/](http://www.ikt.de/agb-seminar-anmeldung/)

Datum

Stempel

Unterschrift